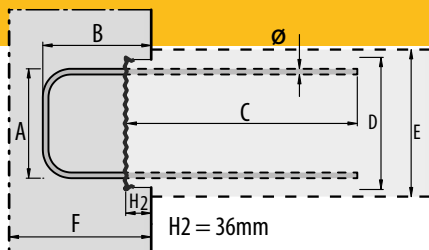
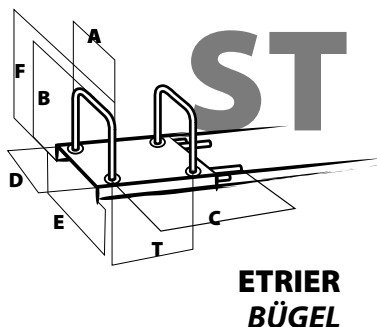


01.01.2018

Fers d'attente HBT Programme standard Bewehrungsanschlüsse HBT Standard Programm	Modèle Model	Acier Stahl Ø MM	Ecartement Teilung CM T	Dimensions en CM Längen in CM						Poids au ML Gewicht M	
				A	B	C	D	E	F	Tôle et armature Blech und Bewehrung	Armature Bewehrung
	80-8-15	8	15	6	12	40	8.6	12	15	3.60	2.78
	80-8-20	8	20	6	12	40	8.6	12	15	2.91	2.09
	S120-8-15	8	15	9	12	40	12.2	15	15	4.23	2.86
	S120-8-20	8	20	9	12	40	12.2	15	15	3.51	2.14
	S120-10-15	10	15	9	12	50	12.2	15	15	6.62	5.25
	S120-10-20	10	20	9	12	50	12.2	15	15	5.31	3.94
	120-8-15	8	15	9	15	40	12.2	15	20	4.38	3.01
	120-8-20	8	20	9	15	40	12.2	15	20	3.62	2.26
	120-10-15	10	15	9	15	50	12.2	15	20	6.86	5.49
	120-10-20	10	20	9	15	50	12.2	15	20	5.14	4.12
	120-12-15X	12	15	9	15	40	12.2	15	20	9.27	7.90
	120-12-15Y	12	15	9	20	40	12.2	15	25	9.84	8.47
	120-12-15Z	12	15	9	25	40	12.2	15	30	10.40	9.04



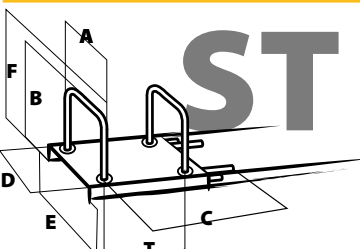
1. Etape
1. Etape

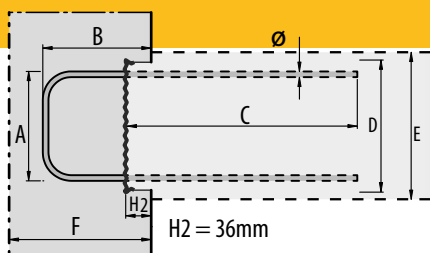
2. Etape
2. Etape

Les boîtes standards sont livrées en 1.25 et 0.85 mt.
Les éléments courts à 0.85 mt sont livrés avec une dimension C de 40 cm.
Vous référer aux pages 110 et suivantes pour les exécutions spéciales.

Die Standardkasten sind in Längen von 1.25 oder 0.85 mt geliefert.
Die 0.85 Mt Element sind mit ein C Mass von 40 cm geliefert.
Die Speziellen Ausführungen befinden sich ab die Seiten 110.

01.01.2018

Fers d'attente HBT Programme standard Bewehrungsanschlüsse HBT Standard Programm	Modèle Model	Acier Stahl Ø MM	Ecartement Teilung CM T	Dimensions en CM Längen in CM						Poids au ML Gewicht M	
				A	B	C	D	E	F	Tôle et armature Blech und Bewehrung	Armature Bewehrung
	S150-8-15	8	15	12	8	40	15	18-20	11	4.29	2.73
	150-8-15	8	15	12	15	40	15	18-20	20	4.65	3.08
	150-8-20	8	20	12	15	40	15	18-20	20	3.87	2.31
	S150-10-15	10	15	12	12	50	15	18-20	15	6.93	5.37
	150-10-15	10	15	12	15	50	15	18-20	20	7.17	5.61
	150-10-15Y	10	15	12	20	50	15	18-20	25	7.56	6.00
	150-10-15Z	10	15	12	25	50	15	18-20	30	7.96	6.40
	150-10-20	10	20	12	15	50	15	18-20	20	5.77	4.21
	150-12-15X	12	15	12	15	60	15	18-20	20	10.77	9.21
	150-12-15Y	12	15	12	20	60	15	18-20	25	11.34	9.78
	150-12-15Z	12	15	12	25	60	15	18-20	30	11.90	10.34
	150-14-15X	14	15	12	20	48	15	18-20	25	12.25	10.69
	150-14-15Y	14	15	12	20	48	15	18-20	25	13.02	11.46
	150-14-15Z	14	15	12	25	48	15	18-20	30	13.80	12.24
	190-8-15	8	15	16	15	40	18.6	22	20	5.03	3.19
	190-8-20	8	20	16	15	40	18.6	22	20	4.23	2.39
	190-10-15	10	15	16	15	50	18.6	22	20	7.60	5.77
	190-10-15Y	10	15	16	20	50	18.6	22	25	7.99	6.14
	190-10-15Z	10	15	16	25	50	18.6	22	30	8.39	6.54
	190-10-20	10	20	16	15	50	18.6	22	20	6.16	4.32
	190-12-15X	12	15	16	15	60	18.6	22	20	11.26	9.43
	190-12-15Y	12	15	16	20	60	18.6	22	25	11.83	10.00
	190-12-15Z	12	15	16	25	60	18.6	22	30	12.39	10.57
	190-14-15X	14	15	16	15	57	18.6	22	20	14.24	12.39
	190-14-15Y	14	15	16	20	57	18.6	22	25	15.02	13.16
	190-14-15Z	14	15	16	25	57	18.6	22	30	15.79	13.94



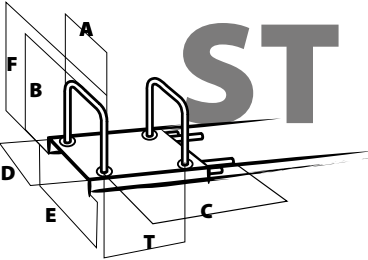
1. Etape
1. Etape

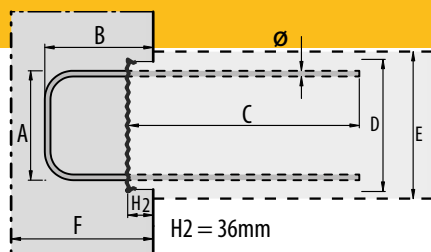
2. Etape
2. Etape

Les boîtes standards sont livrées en 1.25 et 0.85 mt.
Les éléments courts à 0.85 mt sont livrés avec une dimension C de 40 cm.
Vous référer aux pages 110 et suivantes pour les exécutions spéciales.

Die Standardkasten sind in Längen von 1.25 oder 0.85 mt geliefert.
Die 0.85 Mt Element sind mit ein C Mass von 40 cm geliefert.
Die Speziellen Ausführungen befinden sich ab die Seiten 110.

01.01.2018

Fers d'attente HBT Programme standard Bewehrungsanschlüsse HBT Standard Programm	Modèle Model	Acier Stahl Ø MM	Ecartement Teilung CM T	Dimensions en CM Längen in CM						Poids au ML Gewicht M	
				A	B	C	D	E	F	Tôle et armature Blech und Bewehrung	Armature Bewehrung
	220-8-15	8	15	19	15	40	22.2	25	20	5.39	3.26
	220-8-20	8	20	19	15	40	22.2	25	20	4.58	2.45
	220-10-15	10	15	19	15	50	22.2	25	20	8.02	5.88
	220-10-15Y	10	15	19	20	50	22.2	25	25	8.41	6.28
	220-10-15Z	10	15	19	25	50	22.2	25	30	8.81	6.67
	220-10-20	10	20	19	15	50	22.2	25	20	6.54	4.41
ETRIER BÜGEL	220-12-15X	12	15	19	15	60	22.2	25	20	11.74	9.60
	220-12-15Y	12	15	19	20	60	22.2	25	25	12.30	10.17
	220-12-15Z	12	15	19	25	60	22.2	25	30	12.87	10.74
	220-14-15X	14	15	19	15	57	22.2	25	20	14.75	12.62
	220-14-15Y	14	15	19	20	57	22.2	25	25	15.53	13.40
	220-14-15Z	14	15	19	25	57	22.2	25	30	16.30	14.17



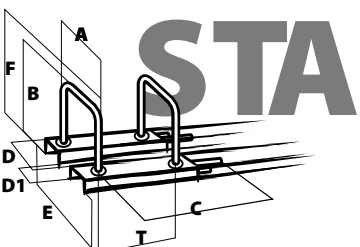
1. Etape
1. Etape

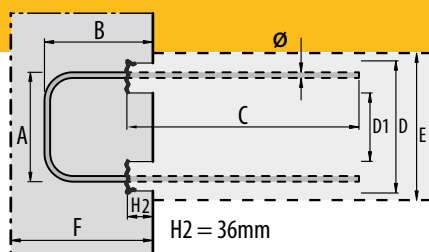
2. Etape
2. Etape

Les boîtes standards sont livrées en 1.25 et 0.85 mt.
Les éléments courts à 0.85 mt sont livrés avec une dimension C de 40 cm.
Vous référer aux pages 110 et suivantes pour les exécutions spéciales.

Die Standardkasten sind in Längen von 1.25 oder 0.85 mt geliefert.
Die 0.85 Mt Element sind mit ein C Mass von 40 cm geliefert.
Die Speziellen Ausführungen befinden sich ab die Seiten 110.

01.01.2018

Fers d'attente HBT Programme standard Bewehrungsanschlüsse HBT Standard Programm	Modèle Model	Boîtes Kasten	Acier Stahl Ø MM	Ecartement Teilung CM T	Dimensions en CM Längen in CM							Poids au ML Gewicht M	
					A	B	C	D	D1	E	F	Tôle et armature Blech und Bewehrung	Armature Bewehrung
	160-10-15	55	10	15	12	15	40	16	5	17	20	6.91	4.82
	180-10-15	55	10	15	14	15	40	18	7	19	20	6.99	4.90
	180-12-15X	85	12	15	14	15	60	18	1	19	20	11.4	9.32
	210-8-20	55	8	20	17	15	40	21	10	22	20	4.49	2.41
	210-10-15	55	10	15	17	15	40	21	10	22	20	7.10	5.01
	210-12-15X	85	12	15	17	15	60	21	4	22	20	11.58	9.50
	250-10-15	85	10	15	21	15	50	25	8	26	20	8.05	5.96
	250-12-15X	85	12	15	21	15	60	25	8	26	20	11.80	9.72
	250-12-15Y	85	12	15	21	20	60	25	8	26	25	12.42	10.29
	250-12-15Z	85	12	15	21	25	60	25	8	26	30	12.99	10.85
	250-14-15X	85	14	15	21	15	56	25	8	26	20	14.75	12.62
	250-14-15Y	85	14	15	21	20	56	25	8	26	25	15.53	13.40
	250-14-15Z	85	14	15	21	25	56	25	8	26	30	16.30	14.17



1. Etape
1. Etape

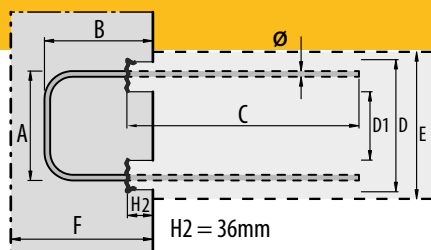
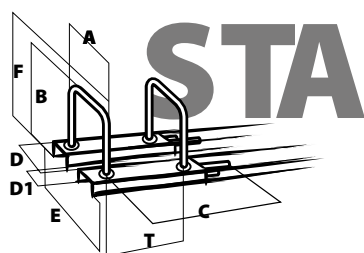
2. Etape
2. Etape

Les boîtes standards sont livrées en 1.25 et 0.85 mt.
Les éléments courts à 0.85 mt sont livrés avec une dimension C de 40 cm.
Vous référer aux pages 110 et suivantes pour les exécutions spéciales.

Die Standardkasten sind in Längen von 1.25 oder 0.85 mt geliefert.
Die 0.85 Mt Element sind mit ein C Mass von 40 cm geliefert.
Die Speziellen Ausführungen befinden sich ab die Seiten 110.

01.01.2018

Fers d'attente HBT Programme standard Bewehrungsanschlüsse HBT Standard Programm	Modèle Model	Boîtes Kasten	Acier Stahl Ø MM	Ecartement Teilung CM T	Dimensions en CM Längen in CM							Poids au ML Gewicht M	
					A	B	C	D	D1	E	F	Tôle et armature Blech und Bewehrung	Armature Bewehrung
	280-8-15	55	8	15	24	15	40	28	17	30	20	5.47	3.39
	280-8-20	55	8	20	24	15	40	28	17	30	20	4.63	2.54
	280-10-15	85	10	15	24	15	50	28	11	30	20	8.17	6.08
	280-10-15Y	85	10	15	24	20	50	28	11	30	25	8.56	6.48
	280-10-15Z	85	10	15	24	25	50	28	11	30	30	8.96	6.87
	280-10-20	85	10	20	24	15	40	28	11	30	20	6.05	3.97
	280-12-15X	85	12	15	24	15	60	28	11	30	20	11.97	9.89
	280-12-15Y	85	12	15	24	20	60	28	11	30	25	12.54	10.46
	280-12-15Z	85	12	15	24	25	60	28	11	30	30	13.11	11.03
	280-14-15X	85	14	15	24	15	56	28	11	30	20	14.94	12.86
	280-14-15Y	85	14	15	24	20	56	28	11	30	25	15.71	13.63
	280-14-15Z	85	14	15	24	25	56	28	11	30	30	16.49	14.40
	280-14-15Z3	85	14	15	24	30	56	28	11	30	35	17.26	15.18
	280-14-15Z4	85	14	15	24	40	56	28	11	30	45	18.81	16.73
	380-14-15X	85	14	15	34	15	56	38	21	40	20	15.71	13.63
	380-14-15Y	85	14	15	34	20	56	38	21	40	25	16.49	14.40
	380-14-15Z	85	14	15	34	25	56	38	21	40	30	17.26	15.18
	380-14-15Z3	85	14	15	34	30	56	38	21	40	35	18.04	15.95
	380-14-15Z4	85	14	15	34	40	56	38	21	40	45	19.59	17.50
	480-14-15X	85	14	15	44	15	56	48	31	50	20	16.49	14.40
	480-14-15Y	85	14	15	44	20	56	48	31	50	25	17.26	15.18
	480-14-15Z	85	14	15	44	25	56	48	31	50	30	18.04	15.95
	480-14-15Z3	85	14	15	44	30	56	48	31	50	35	18.81	16.73
	480-14-15Z4	85	14	15	44	40	56	48	31	50	45	20.36	18.28



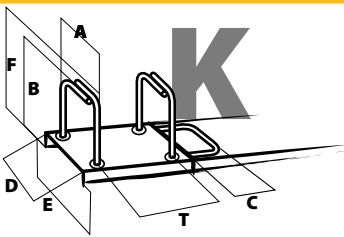
1. Etape
1. Etappe

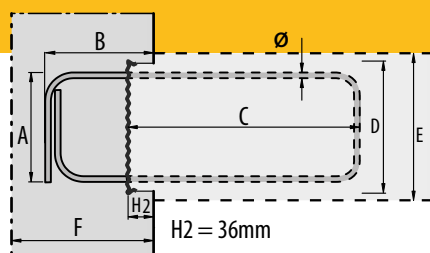
2. Etape
2. Etappe

Les boîtes standards sont livrées en 1.25 et 0.85 mt.
Les éléments courts à 0.85 mt sont livrés avec une dimension C de 40 cm.
Vous référer aux pages 110 et suivantes pour les exécutions spéciales.

Die Standardkasten sind in Längen von 1.25 oder 0.85 mt geliefert.
Die 0.85 Mt Element sind mit ein C Mass von 40 cm geliefert.
Die Speziellen Ausführungen befinden sich ab die Seiten 110.

01.11.2020

Fers d'attente HBT Programme standard Bewehrungsanschlüsse HBT Standard Programm	Modèle Model	Acier Stahl Ø MM	Ecartement Teilung CM T	Dimensions en CM Längen in CM						Poids au ML Gewicht M	
				A	B	C	D	E	F	Tôle et armature Blech und Bewehrung	Armature Bewehrung
 <p>Console Konsole</p>	K120-10-20	10	20	9	15	18	12.2	15	20	4.12	2.75
	K150-10-15	10	15	12	15	13	15	18-20	20	5.19	3.63
	K150-10-15X	10	15	12	15	18	15	18-20	20	5.59	4.03
	K150-10-20	10	20	12	15	18	15	18-20	20	4.58	3.02
	K190-10-20	10	20	16	15	18	18.6	22	20	5.23	3.38



1. Etape
1. Etappe

2. Etape
2. Etappe

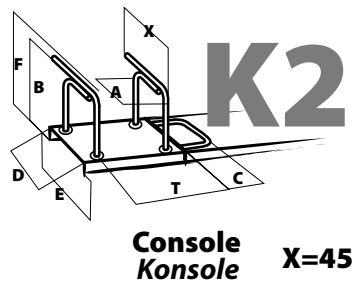
Vous référer aux pages 110 et suivantes pour les exécutions spéciales.

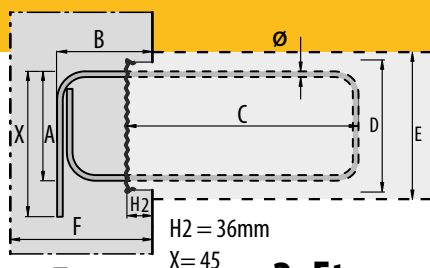
Die Speziellen Ausführungen befinden sich ab die Seiten 110.

Les boîtes standards sont livrées en 1.25 et 0.85 mt.

Die Standardkasten sind in Längen von 1.25 oder 0.85 mt geliefert.

01.10.2021

Fers d'attente HBT Programme standard Bewehrungsanschlüsse HBT Standard Programm	Modèle Model	Acier Stahl Ø MM	Ecartement Teilung CM T	Dimensions en CM Längen in CM						Poids au ML Gewicht M	
				A	B	C	D	E	F	Tôle et armature Blech und Bewehrung	Armature Bewehrung
				K2							
	K2120-10-15X	10	15	9	15	18	15	18-20	20	6.90	5.54
	K2150-10-15	10	15	12	15	22	15	18-20	20	7.67	6.10
	K2150-10-15X	10	15	12	15	18	15	18-20	20	7.49	5.93
	K2150-10-20	10	20	12	15	18	15	18-20	20	5.56	4.00
	K2150-10-20X	10	20	12	15	18	15	18-20	20	6.57	5.01
	K2190-10-15Y	10	15	16	20	18	18.6	22	25	8.83	6.98
	K2190-10-15Z	10	15	16	22	22	18.6	22	25	8.94	7.09
	K2190-10-20	10	20	16	15	18	18.6	22	20	6.12	4.24
	K2190-10-20X	10	20	16	20	22	18.6	22	25	7.92	6.06
	K2190-10-20Y	10	20	16	20	18	18.6	22	25	6.41	4.53
	K2190-10-20Z	10	20	16	25	18	18.6	22	30	6.71	4.83



1. Etape
1. Etape

2. Etape
2. Etape

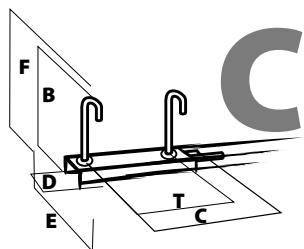
Vous référer aux pages 110 et suivantes pour les exécutions spéciales.

Die Speziellen Ausführungen befinden sich ab die Seiten 110.

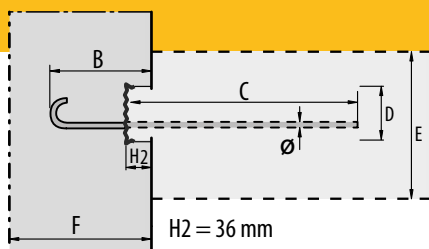
Les boîtes standards sont livrées en 1.25 et 0.85 mt.

Die Standardkasten sind in Längen von 1.25 oder 0.85 mt geliefert.

01.01.2018

Fers d'attente HBT Programme standard Bewehrungsanschlüsse HBT Standard Programm	Modèle Model	Acier Stahl Ø MM	Ecartement Teilung CM T	Dimensions en CM Längen in CM						Poids au ML Gewicht M	
				A	B	C	D	E	F	Tôle et armature Blech und Bewehrung	Armature Bewehrung
	55-8-15	8	15		15	40	5.5	VAR	20	2.46	1.59
	55-8-20	8	20		15	40	5.5	VAR	20	2.05	1.19
	55-10-15	10	15		15	40	5.5	VAR	20	3.39	2.49
	85-10-15	10	15		15	50	8.6	VAR	20	4.00	2.88
	85-10-15Y	10	15		20	50	8.6	VAR	25	4.20	3.16
	85-10-15Z	10	15		25	50	8.6	VAR	30	4.40	3.36
	85-12-15X	12	15		15	60	8.6	VAR	20	5.99	4.72
	85-12-15Y	12	15		20	60	8.6	VAR	25	6.27	5.00
	85-12-15Z	12	15		25	60	8.6	VAR	30	6.56	5.29
	85-14-15X	14	15		15	56	8.6	VAR	20	7.93	5.80
	85-14-15Z	14	15		25	56	8.6	VAR	30	8.71	6.59

**1 BARRE
EINSCHNITTIG**



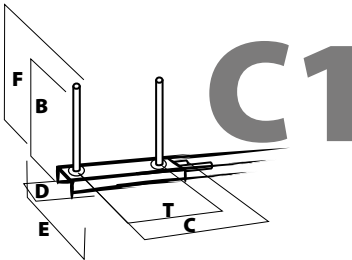
**1. Etape
1. Etape**

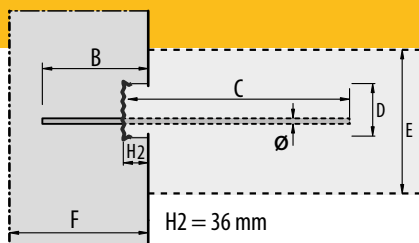
**2. Etape
2. Etape**

Les boîtes standards sont livrées en 1.25 et 0.85 mt.
Les éléments courts à 0.85 mt sont livrés avec une dimension C de 40 cm.
Vous référer aux pages 110 et suivantes pour les exécutions spéciales.

Die Standardkasten sind in Längen von 1.25 oder 0.85 mt geliefert.
Die 0.85 Mt Element sind mit ein C Mass von 40 cm geliefert.
Die Speziellen Ausführungen befinden sich ab die Seiten 110.

01.11.2018

Fers d'attente HBT Programme standard Bewehrungsanschlüsse HBT Standard Programm	Modèle Model	Acier Stahl Ø MM	Ecartement Teilung CM T	Dimensions en CM Längen in CM						Poids au ML Gewicht M	
				A	B	C	D	E	F	Tôle et armature Blech und Bewehrung	Armature Bewehrung
 <p>C1</p> <p>1 BARRE EINSCHNITTIG</p>	C1 85-10-15Z	10	15		50	50	8.6	VAR	55	4.99	3.95
	C1 85-12-15Z	12	15		60	60	8.6	VAR	65	7.86	6.82
	C1 150-14-15Z	14	15		70	70	15	VAR	75	12.40	10.84



1. Etape
1. Etappe

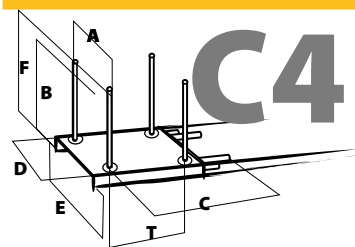
2. Etape
2. Etappe

Les boîtes standards sont livrées en 1.25 et 0.85 mt.
Les éléments courts à 0.85 mt sont livrés avec une dimension C de 40 cm.
Vous référer aux pages 110 et suivantes pour les exécutions spéciales.

Die Standardkasten sind in Längen von 1.25 oder 0.85 mt geliefert.
Die 0.85 Mt Element sind mit ein C Mass von 40 cm geliefert.
Die Speziellen Ausführungen befinden sich ab die Seiten 110.

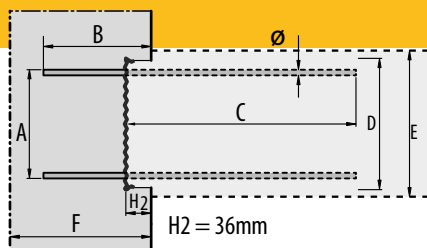
01.10.2021

Fers d'attente HBT
Programme standard
Bewehrungsanschlüsse HBT
Standard Programm



2 BARRES
ZWEISCHNITTIG

Modèle Model	Acier Stahl Ø MM	Ecartement Teilung CM T	Dimensions en CM Längen in CM						Poids au ML Gewicht M	
			A	B	C	D	E	F	Tôle et armature Blech und Bewehrung	Armature Bewehrung
C4 150-10-15Z	10	15	12	50	50	15	18-20	55	9.46	7.90
C4 150-12-15Z	12	15	12	60	60	15	18-20	65	15.20	13.64
C4 150-14-15Z	14	15	12	70	48	15	18-20	75	16.43	14.87
C4 190-10-15Z	10	15	16	50	50	18.6	22	55	9.75	7.90
C4 190-12-15Z	12	15	16	60	60	18.6	22	65	15.49	13.64
C4 190-14-15Z	14	15	16	70	57	18.6	22	75	19.51	17.66
C4 220-10-15Z	10	15	19	50	50	22.2	25	55	10.03	7.90
C4 220-12-15Z	12	15	19	60	60	22.2	25	65	15.77	13.64
C4 220-14-15Z	14	15	19	70	57	22.2	25	75	19.79	17.66



1. Etape
1. Etape

2. Etape
2. Etape

Les boîtes standards sont livrées en 1.25 et 0.85 mt.
 Les éléments courts à 0.85 mt sont livrés avec une dimension C de 40 cm.
 Vous référer aux pages 110 et suivantes pour les exécutions spéciales.

*Die Standardkasten sind in Längen von 1.25 oder 0.85 mt geliefert.
 Die 0.85 Mt Element sind mit ein C Mass von 40 cm geliefert.
 Die Speziellen Ausführungen befinden sich ab die Seiten 110.*

Fers d'attente HBT
Bewehrungsanschlüsse HBT

EXECUTIONS SPECIALES SPEZIALAUSFUEHRUNGEN

Contraintes / Beschränkungen:

Généralités / Allgemein:

Largeur des boîtes / Kastenbreite:

55, 85, 120, 150, 190, 220 mm

Hauteur de la boîte / Kastenhöhe:

36 mm

Diamètre de l'acier / Stahldurchmesser:

8, 10, 12, 14 mm

Largeur des étriers / Bügelbreite:

Type 120: 90 mm

Type 150: 120 mm

Type 190: 155 mm

Type 220: 190 mm

Dimension de l'attente C / C-Mass Länge:

Minimum 7 cm, tous diamètres confondus

Für alle Durchmesser mindestens 7 cm

Désignation des lettres / Erklärung der Buchstaben:

X=Hauteur de l'étrier 15 cm

X=Bügelhöhe 15 cm

Y=Hauteur de l'étrier 20 cm

Y=Bügelhöhe 20 cm

Z=Hauteur de l'étrier 25 cm

Z=Bügelhöhe 25 cm

Z3=Hauteur de l'étrier 30 cm

Z3=Bügelhöhe 30 cm

Z4=Hauteur de l'étrier 40 cm

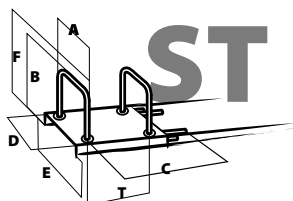
Z4=Bügelhöhe 40 cm

Éléments à 0.85 mt / Element zu 0.85 mt:

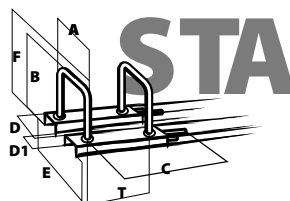
Longueur de l'attente maximum 40 cm

Maximallänge vom C-Mass gleich 40 cm

Type / Typ ST-STA



**ETRIER
BÜGEL**



Largeur de la boîte D / Kastenbreite D: 120, 150, 190, 220 mm

Diamètre de l'acier / Stahldurchmesser: 8, 10, 12, 14 mm

Dimension maximum de l'attente C en cm / Maximallänge vom C-Mass in cm

ST	Longueur de l'élément (mt) Elementlänge (mt)	Ø 8 mm		Ø 10 mm		Ø 12 mm	
		e15	e10	e15	e10	e15	e10
120	1.25 ou +	67	44	51	34	40	26
ST	Longueur de l'élément (mt) Elementlänge (mt)	Ø 8/10 mm		Ø 12 mm		Ø 14 mm	
		e15	e10	e15	e10	e15	e10
150	1.25 ou +	69	49	58	39	48	32
190	1.25 mt	69	66	53	53	57	44
190	> 1.70 mt	84	66	80	53	66	44
220	1.25 mt	69	66	69	66	57	57
220	> 1.85 mt	99	84	99	68	85	57

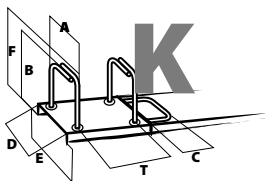
STA	Boîtes Kasten	Longueur de l'élément (mt) Elementlänge (mt)	Ø 8 mm		Ø 10 mm		Ø 12 mm		Ø 14 mm				
			e15	e10	e15	e10	e15	e10	e15	e10			
160/180/210	55	1.25 ou +	58	38	43	28	33	22					
STA	Boîtes Kasten	Longueur de l'élément (mt) Elementlänge (mt)	Ø 8 mm		Ø 10 mm		Ø 12 mm		Ø 14 mm				
			e15	e10	e15	e10	e15	e10	e15	e10			
			1.25 mt	85	85	69	66	69	57	68	45	56	37
			> 2.00 mt	85	85	99	73	85	57	68	45	56	37
> 2.00 mt	120	120	99	99	99	94	99	76	96	64			

01.04.2020

Fers d'attente HBT
Bewehrungsanschlüsse HBT

**EXECUTIONS SPECIALES
SPEZIALAUSFUEHRUNGEN**

Type K-K2-K3-K4



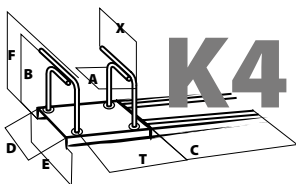
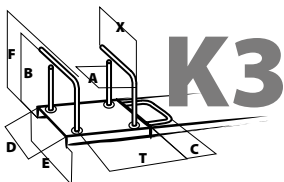
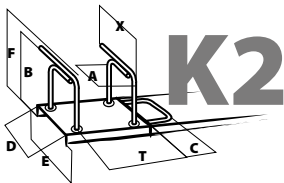
Largeur de la boîte D / *Kastenbreite D* :
Diamètre de l'acier / *Stahldurchmesser* :
Dimension de l'attente C :

120, 150, 190, 220 mm
8, 10, 12 mm

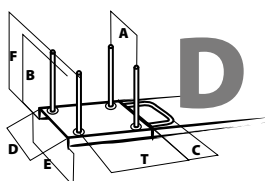
Au maximum la longueur de l'écartement
Si une dimension doit être plus longue, celle-ci sera pliée de
façon conique à l'intérieur de la boîte.

*Dieses Mass muss nicht wie die Teilung sein,
ansonsten muss es konisch hergestellt werden.*

C-Mass Länge



Type D



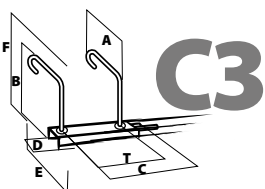
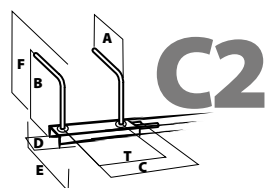
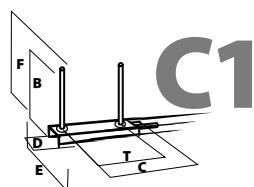
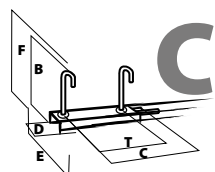
Largeur de la boîte D / *Kastenbreite* :
Diamètre de l'acier / *Stahldurchmesser* :
Dimension de l'attente C :

120, 150, 190, 220 mm
8, 10, 12, 14 mm

Au maximum la longueur de l'écartement
Si une dimension doit être plus longue, celle-ci sera pliée de
façon conique à l'intérieur de la boîte.

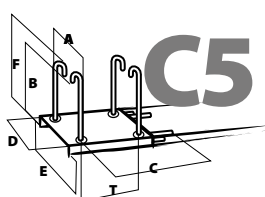
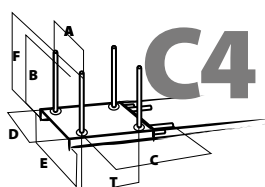
*Dieses Mass muss nicht wie die Teilung sein,
ansonsten muss es konisch hergestellt werden.*

C-Mass Länge

Fers d'attente HBT
Bewehrungsanschlüsse HBT
EXECUTIONS SPECIALES
SPEZIALAUSFUEHRUNGEN
Type / Typ C- C1 - C2 - C3

 Largeur de la boîte D / *Kastenbreite D*: 55, 85, 120, 150, 190, 220 mm
 Diamètre de l'acier / *Stahldurchmesser* : 8, 10, 12, 14 mm

Dimension maximum de l'attente C en cm / Maximallänge vom C-Mass in cm

Modèle Model	Longueur de l'élément (mt) Elementlänge (mt)	⊘ 8/10 mm		⊘ 12 mm		⊘ 14 mm	
		e15	e10	e15	e10	e15	e10
85	1.25 mt	60	45	60	50	56	37
120	> 1.85 mt	90	75	80	65	96	64
150	> 1.95 mt	95	80	85	70	96	83
190-220	> 2.05 mt	100	85	90	75	96	83

Type / Typ C4 - C5

 Largeur de la boîte D / *Kastenbreite D*: 55, 85, 120, 150, 190, 220 mm
 Diamètre de l'acier / *Stahldurchmesser* : 8, 10, 12, 14 mm

Dimension maximum de l'attente C en cm / Maximallänge vom C-Mass in cm

Modèle Model	Longueur de l'élément (mt) Elementlänge (mt)	⊘ 8/10 mm		⊘ 12 mm		⊘ 14 mm	
		e15	e10	e15	e10	e15	e10
120	1.25 mt ou +	51	34	40	26	32	21
150	1.25 mt ou +	69	49	58	39	48	32
190	1.25 mt	69	66	53	53	57	44
190	> 1.70 mt	84	66	80	53	66	44
220	1.25 mt	69	66	69	66	57	57
220	> 1.85 mt	99	84	99	68	85	57